



INICIO

DESTACADO

NACIONAL

PULSO

OPINIÓN

INTERNACIONAL

VIDA

DEPORTES

SUPLEMENTOS

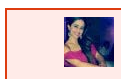
Publicado 22.04.2013 | 02:54

Imprimir Enviar

Más leídas

Comentadas

Inicio › Nacionales

Evelyn Ruano  
eruano@siglo21.com.gt

Twitter 5

## Corredor Seco se extiende, pasa de 5 a 11 departamentos

En los últimos años el territorio semiárido aumentó de un 25% a 30%.

Noticia Fotos (1) Infografía (1)



Foto Archivo/s21

La zona semiárida del país conocida como Corredor Seco se amplió a los departamentos de Huehuetenango, San Marcos, Retalhuleu, Quiché, Santa Rosa y Escuintla. Esto, debido al impacto del cambio climático, al cual Guatemala es altamente susceptible por su ubicación geográfica (vea: *Amenazados por la desertificación*).

En los últimos cinco años el área seca, que inicialmente se ubicaba en Zacapa, Chiquimula, Jutiapa, El Progreso y Baja Verapaz, cuantificada en 10 mil 200 kilómetros cuadrados hasta 2007, aumentó de un 25% a 30%, según estimaciones de expertos.

El total de superficie aproximada de las zonas del país con alta y mediana susceptibilidad a sequía es de 49,430 kilómetros cuadrados, equivalente al 45.45% del territorio nacional, según José Miguel Leiva, asesor regional para Mesoamérica Del Mecanismo Mundial de la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación y la Sequía y parte del Fondo Internacional para el Desarrollo Agrícola (FIDA). El director del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (Insivumeh), Eddy Sánchez, confirma el crecimiento del Corredor Seco a 11 departamentos. "Guatemala está a la deriva de la variabilidad climática, lo que incide en años lluviosos o secos; somos muy vulnerables y por eso el área semiárida tiende a extenderse", explica Sánchez (lea: *Temperatura en aumento*).

Datos del Programa de Acción Nacional de Lucha Contra la Desertificación y la Sequía (Proandys) revelan que los lugares afectados en Quiché con pérdidas recurrentes de cultivos por la sequía son: Uspantán, Chicamán, Cunén, San Andrés Sajcabajá, Sacapulas, Canillá, San Pedro Jocopilas, San Bartolomé y Zacualpa.

En San Marcos, con una extensión considerable de tierras degradadas, San Miguel Ixtahuacán, Sipacapa, Río Blanco, Comitancillo y Pajapita.

En Huehuetenango, La Democracia, Mentón, Chiantla, Cuilco, Malacatán y Malacatancito.

En la Costa Sur, Chiquimulilla, Taxisco y Guazacapán, en Santa Rosa; en Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa, Tiquisate, Nueva Concepción, La Democracia, Masagua y La Gomera.

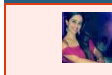
"Las zonas secas altas se ubican en Zacapa y Chiquimula, consideradas desérticas, porque ya perdieron su capacidad productiva, donde se concentra el 15% del territorio nacional, con sequía media que abarca la zona volcánica, media hasta Huehuetenango y San Marcos, una parte de la región Sur y de Izabal. Con sequía baja, la Franja Transversal del Norte, la zona de San Francisco Petén y altiplano occidental y boca costa", explica Leiva.

**Las causas**

- 12:52 Sorprendidos cuando distribuían...
- 00:04 Frutas maceradas
- 00:39 Peña Nieto va por reforma
- 01:51 Dos bajas
- 13:16 Cabello: muertes tras protestas no...
- 00:05 TSE: memorias de un magistrado (35)
- 00:42 EE.UU. aprueba plan de Boeing para...
- 01:58 ¡Sí señor, Magallanes ganó!
- 13:49 Abogado Telésforo Guerra muere de...
- 00:05 Comparta el placer de leer

Síguenos en nuestro nuevo  
Fan Page Siglo.21

Haga click aquí



www.S21.com.gt/facebook

Encuesta

**¿Está de acuerdo con que se haya anulado la fase del juicio oral contra Ríos Montt por presunto genocidio? :**Sí  
No

Ver Resultados

Multimedia

Destacado

YouTube

El crecimiento del área del Corredor Ceco es atribuido a los efectos del cambio climático, generado por el aumento de la temperatura global, que ha provocado variabilidad en el clima, lo cual se refleja con inundaciones o sequías, como la ocurrida en el período 2009-2010, uno de los más secos en los últimos 60 años en Guatemala.

La sequía se ocasiona por los cambios en los patrones de la lluvia. “Está lloviendo cada vez menos días, pero cuando llueve, caen hasta 100 milímetros de agua y el suelo no es capaz de cumplir su función de esponja. Además, sube la temperatura, lo que provoca que las plantas demanden más agua, y genera pérdidas en las cosechas; a esto se le llama la sequía perfecta”, explica Juan Carlos Rosito, del Instituto de Agricultura, Recursos Naturales y Ambiente (IARNA), de la Universidad Rafael Landívar.

Las regiones secas se producen cuando la precipitación es menor a lo que necesitan los ecosistemas para sobrevivir, o muy seca cuando llueve menos de la mitad de lo necesario, como ocurre en Zacapa o Chiquimula.

De acuerdo con Ana María Palomo, miembro de la Mesa de Cambio Climático, “la población no está sensibilizada a qué somos vulnerables; no hay medidas de adaptación al cambio climático; no hay manejo de suelos y hay reducción de bosques”.

Los costos del cambio climático repercuten directamente en la agricultura, seguridad alimentaria, infraestructura, salud y pérdida de vidas humanas; se estima que su impacto representa el 0.5% del Producto Interno Bruto (PIB) del país.

Guatemala es el único país latinoamericano y caribeño en el grupo de 24 naciones con mayor carga y más alta prevalencia de desnutrición en niños de 5 años o menos, con un 48% en el período 2007-2011, según un informe del Fondo de Naciones Unidas para la Infancia (Unicef).

### Efectos en la salud

Los problemas en salud provocados por el cambio climático en países subtropicales, como Guatemala, son los organismos patógenos que causan enfermedades en plantas, animales y en el hombre, debido a que son muy susceptibles a los cambios de temperatura.

“Hay más de 45 microorganismos que antes no habitaban en tierras altas y ahora ya existen, como la chinche, que produce el mal de Chagas, que antes se ubicaba en Chiquimula y Zacapa; ahora ya habita en el altiplano del país”, explica Leiva.

El Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MSPAS) anunció que para brindar una atención preventiva e impulsar los programas Pacto Hambre Cero y Ventana de los Mil Días, comenzará a funcionar próximamente el Viceministerio de Atención Primaria en Salud.

Esta instancia ejecutará Q1,260 millones destinados para el primer programa citado y Q460 millones al segundo. Ambos están destinados al combate de la inseguridad alimentaria.

En la agricultura los efectos son evidentes con la presencia de plagas como las que registran cultivos de café, papa, tomate, cardamomo y maíz, con un impacto económico de unos Q2,100 millones, equivalente al 3% del PIB para 2013, según el Ministerio de Agricultura.

Para enfrentar los efectos los expertos coinciden en señalar la necesidad de implementar políticas de adaptación para atender a las poblaciones vulnerables. “Guatemala tiene políticas de adaptación al cambio climático, pero tienen que ser implementadas a nivel interinstitucional; de nada sirven presupuestos y planes si no llegan a la gente que lo necesita en las zonas afectadas”, agrega Leiva (lea: *El fenómeno vino para quedarse*).

### Así lo dijo

“La población no está sensibilizada a qué somos vulnerables; no hay medidas de adaptación al cambio climático, no hay manejo de suelos y hay reducción de bosques”.

— Ana María Palomo Mesa de Cambio Climático

“Guatemala está a la deriva de la variabilidad climática, lo que incide en años lluviosos o secos; somos muy vulnerables y por eso el área semiárida tiende a extenderse”.


— Eddy Sánchez Insivumeh

“Es muy complicado el panorama para los próximos años. Urgen medidas de mitigación y adaptación...”.

— Miguel Ángel Leiva FIDA

### En Cifras

### Jueza anula juicio por genocidio


 [Archivo](#)

### La Portada Siglo.21



**Corredor Seco se extiende, pasa de 5 a 11 departamentos**

[Para ver la versión PDF de Siglo.21 y al día](#)

 [Archivo](#)

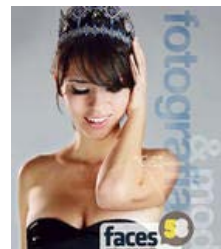
### Suplementos



**Pulso Económico**



**Magacín**



**Faces**



**Gente21**



**Bodas**



**Destination**

[Chiquirrines](#)